Index of Claims

App	li	cati	on/	Con	trol	No.

10/531,539

Examiner

John Kim

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOCH ET AL.

Art Unit

1723

√	Rejected
	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

rough numeral) Cancelled	Z	Non-Elected		
Restricted	-	Interference		

Date

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	_			-	Date					1	Cli	aim	Ι	
 "		\vdash		ı -	Г,	1	Ť	Г		т-	1	<u> </u>		\vdash	Г
Final	Original	8/31/06	3/22/07									Final	Original		
	1	-											51		
	3	-						Γ	Π	Г	1		51 52		Г
	3	Ŀ											53		
	4	-											54		
<u></u>	5	Ŀ			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			55	L	L
	6	<u> -</u>			_	<u> </u>	_						56		L
	7	Ŀ	_	L.	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	_	<u></u>			57		L
	8	Ŀ		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>			58		L
<u> </u>	9	-	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>		<u></u>	59	_	L
ļ	10	-	Ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	ļ.,			60	┡	L
<u> </u>	11	1	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	┡			61		L
	12 13	1	7	H	├	-	-		<u> </u>	┝	ŀ	<u> </u>	62	⊢	⊢
<u> </u>	14	1	1	┝	-	-	 	⊢	├-	<u> </u>	ł		63 64		┢
	15	1	1	-	├	-	 	 	├	├-			65	_	┝
	16	1	1	-	├	-	-	-	-				66	\vdash	⊢
	17	V	1	-	-	\vdash	\vdash	+	\vdash	-			67	\vdash	⊢
	18	i	i	-	-	├	-	 	\vdash	┢			68	-	╁
	19	Ì	1		-	 	┢	 	┝	╁		 	69		十
	20	Ì	V	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	┢			70	-	┢
	21	ΙŤ	V	\vdash				\vdash	 	-	i		71	_	┢
	22	┢	Ì	\vdash	\vdash	\vdash		Т.		_	i	_	72	┢	┢
	23		1	\vdash	\vdash		 	Ť	\vdash	1	1	\vdash	73		┢
	24				<u> </u>	_	_				1		74		Т
	25	Г						Ī			1	· ·	75		Г
	26										1		76		Г
	27				Г	Г	Γ	П			1		77		Г
	28]		78		Г
	29												79		
	30												80		
	31			L	L		L	匚					81		L
	32		_			L	L.	<u> </u>		L			82	L	L
	33			_	_	匚	<u> </u>	_	L	<u> </u>		L	83	L.	L
	34	_			_		L.	L	<u> </u>	_	l		84		L
<u> </u>	35	<u> </u>		Ш	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_		l		85		
	36	<u> </u>				┞—	├_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		86		L
	37		Н	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	l		87	_	L
	38	L	-			<u> </u>	<u> </u>	 -	 	_			88		L
	39	-	-	_	_			_		<u> </u>	ĺ		89		١.
	40	\vdash	Н	-		H	<u> </u>	⊢	 				90	\vdash	L
	41	\vdash		-	_	\vdash	_	⊢	├	├—			91	\vdash	┝
├	43	\vdash	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-			92 93		H
\vdash	44	\vdash	$\vdash \vdash$	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	-			94		\vdash
 	45	H	\vdash		_	-	-	-	-	-			95	$\vdash \vdash$	-
—	46	H	\vdash			H	-	-		\vdash			96		\vdash
	47	Н	$\vdash \vdash$	Н	-	-	-	\vdash	Н	\vdash			97	\vdash	\vdash
	48	Н	Н	Н				H	H	Н			98	H	-
	49	Н	Н	Н		Н		_	Н	Н			99		-
	50	Н	\vdash	Н		Н			Н	\vdash			100	\neg	Т
			لــــا		_	_	_		<u> </u>	Ь	'				_

	UI CIR	31/11	└				Jau	_			
	Final	Original									
		51									
		52	\vdash	\vdash	\vdash		┢	┢	_	H	┢
	<u> </u>	51 52 53	-	┝	-		-	┢	\vdash	┢	⊢
	<u> </u>	54	-	┝	\vdash	-	⊢	┝	├─	-	⊢
-	├	54 55		┝	-	-	-	⊢	┝	⊢	⊢
	<u> </u>	55	┞	<u> </u>	<u> </u>		├-	 _	╙	_	L
		56	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	╙	<u> </u>	╙
		57		_		_		_			匚
- 1		58		<u> </u>		_					匚
	<u> </u>	59	匚	<u> </u>		L	_				L
		60									
		61									
		62 63									
		63			٠.						Г
		64	_	_						-	Г
		65		\vdash				-	-		┢
		65 66	1	\vdash	<u> </u>	-	-	-	-	┢	┢
		67	⊢	\vdash	-	\vdash	┢	├─	-	-	┢
		60	├—	⊢	-	⊢	⊢	⊢	├	-	┝
	├──	68	H	<u> </u>	┝	<u> </u>		-	┢	-	┢
	<u> </u>	69	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	⊢
1		70	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	╙	<u> </u>	<u> </u>
	L	71 72 73 74 75	L.	_	L_	_		L			
		72	L		<u> </u>	L_	_		_	_	_
		73							_	L	_
		74									
		75									
		76 77									
		77		Т							
	· · · ·	78		\vdash	_		\vdash		_		
		79				_	H	\vdash	_	\vdash	┢
	<u> </u>	80			\vdash		-	\vdash	_	┢	-
		81		-	 		-	-	-	⊢	⊢
	 	82	-	_	⊢		⊢	⊢	_	⊢	<u> </u>
	<u> </u>	82 83	H	_	_	_	⊢	-	_	⊢	-
		03	<u> </u>	_	<u> </u>		_			 	_
	<u> </u>	84	L	Ь,	H	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>
	_	85				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	_	86		_	_		ļ	_	<u> </u>	_	
		87					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L
		88					L		_		
		89									
		90 91									
		91									
i		92									_
İ		93									$\overline{}$
-		94						Т			Г
		95	П	_							H
		96	\vdash			\vdash	П	_	\vdash	\vdash	\vdash
		97	Н			\vdash	\vdash	Н	\vdash	<u> </u>	-
		98	H	-		\vdash	-	\vdash	 	-	
		99	\vdash	-			-	-	Ι—		·
		100	Н	\vdash	—		\vdash		 	\vdash	-
		IUU	:		1 1					1	l

Cla	aim	Date										
				Γ.						П		
Final	Original		1									
這	Ę				٠.							
	i		L	L.				L	L	Ш		
	101		_	L		_		L		Ш		
	102	<u> </u>	_	ļ			_	<u> </u>	_	Ш		
	103	<u> </u>	<u> </u>	 	_	ऻ_		ļ	-	Н		
	102 103 104 105	ļ	-	 -	<u> </u>	-	_	┝	⊢	Н		
	105			-		1		H	⊢	Н		
	107	 	\vdash	\vdash	\vdash	-			\vdash	Н		
	107 108			\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	109	\vdash			\vdash				\vdash	Н		
	110	\vdash		 	\vdash	Т				Н		
	110 111									П		
	1112					Г				П		
	113											
	113 114 115											
	115		Ĺ	匚	匚		匚					
	116 117 118 119		L		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		L	<u> </u>	_	Ш		
L	117	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	118	ļ	L.	ļ	_	_	_	_	_	Ш		
	119		<u> </u>	⊢		<u> </u>		_	<u> </u>	Ш		
	120		<u> </u>	⊢	_	├—	<u> </u>	-		Н		
	121 122 123	-	<u> </u>	\vdash	-	-	-	-		Н		
	122	-	-	┝		H	-		<u> </u>	\vdash		
	124	\vdash	-	-	-	┢	-	\vdash	⊢	\vdash		
	125	-		\vdash	\vdash	\vdash	 	-	├	Н		
	124 125 126	$\overline{}$	_	_	<u> </u>		\vdash	H	\vdash			
	127	Г					-	_				
	128	\vdash		T						Н		
	129							П				
	127 128 129 130 131											
	131											
	132 133	L		<u> </u>				L				
	133	L		_	L		Ŀ	<u> </u>	_	Ш		
	134	\vdash		 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	135 136	\vdash	_	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	136				H		-		<u> </u>	$\vdash\vdash$		
	137	 	-	-	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$		
	138 139	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Ë	\vdash	$\vdash \vdash$		
	140		-	<u> </u>	\vdash		\vdash	-		$\vdash \vdash$		
	141		\vdash	Н	П		-	Н		\dashv		
	142		_							H		
	143									\Box		
	144											
	145											
	146											
	147					\Box		Ш				
	148					\Box						
	149			Ш		Щ				Ш		
i	150	Ļl				L	L.,			LJ		